



Узнать подробнее:
<http://perseusirk.ru/space>

Профильная космическая смена «Время первых» 07-21 Декабря

Впервые в Иркутской области

Профильная смена «Время первых» в Образовательном центре «Персей» является уникальной для нашего региона. Если вы школьник от 14 до 17 лет и вам интересно познать удивительный мир космонавтики, мы ждем вас на нашей профильной смене.

14 -17 Лет

2 Модуля

Модуль 1

«Прикладные космические системы»

Форма обучения: Очно-Дистанционная
(для жителей Иркутска, Ангарска и Шелехова)

Длительность курса: 144 часа

Участники конкурса смогут пройти курс подготовки и проведения научных экспериментов в космосе. В отборочных турах участники смогут предложить свои идеи для экспериментов, а финалисты конкурса под руководством экспертов отрасли разработают программу и прототип эксперимента, который будет рассмотрен для апробации на Международной Космической Станции и/или в рамках реального космического проекта "Рой малых космических аппаратов", осуществляемым в консорциуме вузов — ТПУ, ТУСУР, НИИЯФ МГУ и Сколтех.

Модуль 2

«Дистанционное зондирование Земли»

Форма обучения: Дистанционная

Тезисная программа модуля:

- Изображения Земли из космоса (космические снимки) – что это такое?
- Знакомство с космическими снимками на геопорталах общего пользования.
- Основы ГИС и пространственные данные.
- Спутниковый мониторинг лесов – возможности, особенности, примеры.
- Особо охраняемые природные территории.
- Экспресс-проект по дистанционному мониторингу лесов своего региона.

Зарегистрируйтесь прямо сейчас!

До 4 Декабря. Количество участников ограничено

Регистрация на сайте: <http://perseusirk.ru/space>

Остались вопросы?

talant@perseusirk.ru

+7(983)245-20-28